

# The Development of Liberal Arts and Sciences

二 三

— — □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□ liberal arts □ sciences □□□

□ □

personality intelligence education profession culture

# Technological Singularity

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

[illegible]

□□□□□□ 13 □□□□□□ 14 □□□  
□□□□□□

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □

1516 well-controlled  
Filippo Brunelleschi

[illegible][illegible]

17

peer review

□ □

18

[illegible]

□ □

19 19

[illegible]

Ferdinand Karl Schweikart 1819  
 1830

000000000000000000000000 [5]00000000000000000000000000000000  
000000000000000000000000

□ □

□□□□□□ 20 □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

[6]

[7]

[illegible][illegible]

□ leukotomy□□□□ Forrest Gump□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□  
□□□□□□□□A City upon a Hill□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

「『AI:A Modern Approach』がAlphaGo Zero を超えて人間を超えて超人類になる」という主張は、  
[8]

20 年以内に人間を超える AI が出現する可能性は非常に高いと予測されている。  
[9]

「AI:A Modern Approach」

「AI:A Modern Approach」(Karl Popper)は、AI:A Modern Approach が AlphaGo Zero を超えて人間を超えて超人類になるという主張は、  
[9]

「AI:A Modern Approach」は、AI:A Modern Approach が AlphaGo Zero を超えて人間を超えて超人類になるという主張は、  
[9]

「AI:A Modern Approach」は、AI:A Modern Approach が AlphaGo Zero を超えて人間を超えて超人類になるという主張は、  
Technological Singularity [9]

「AI:A Modern Approach」は、AI:A Modern Approach が AlphaGo Zero を超えて人間を超えて超人類になるという主張は、  
Turing Test [9]

「AI:A Modern Approach」は、AI:A Modern Approach が AlphaGo Zero を超えて人間を超えて超人類になるという主張は、  
driverless car SAE level 5 [9]

「AI:A Modern Approach」は、AI:A Modern Approach が AlphaGo Zero を超えて人間を超えて超人類になるという主張は、  
AlphaGo Zero Nature superhuman Superhuman generic human AlphaGo Zero AlphaGo Master superhuman AlphaGo Master superhuman superhuman [9]

「AI:A Modern Approach」は、AI:A Modern Approach が AlphaGo Zero を超えて人間を超えて超人類になるという主張は、  
[9]

「AI:A Modern Approach」は、AI:A Modern Approach が AlphaGo Zero を超えて人間を超えて超人類になるという主張は、  
[9]

「AI:A Modern Approach」

1949 年、leukotomy は、AI:A Modern Approach が AlphaGo Zero を超えて人間を超えて超人類になるという主張は、  
[9]

「AI:A Modern Approach」は、AI:A Modern Approach が AlphaGo Zero を超えて人間を超えて超人類になるという主張は、  
Technological Singularity AlphaGo Zero superhuman Superhuman generic human Nature AlphaGo Zero superhuman [9]

「AI:A Modern Approach」は、AI:A Modern Approach が AlphaGo Zero を超えて人間を超えて超人類になるという主張は、  
[9]



[4] 1917 年 11 月 17 日，Ferdinand Karl Schweikart 在柏林发表演讲，  
讨论“个性”（*Personality*）的概念。

[5] 1917 年 11 月 17 日，Ferdinand Karl Schweikart 在柏林发表演讲，  
讨论“个性”（*Personality*）的概念。

[6] 1917 年 11 月 17 日，Ferdinand Karl Schweikart 在柏林发表演讲，  
讨论“个性”（*Personality*）的概念。

1917 年 11 月 17 日，Ferdinand Karl Schweikart 在柏林发表演讲，  
讨论“个性”（*Personality*）的概念。

1917 年 11 月 17 日，Ferdinand Karl Schweikart 在柏林发表演讲，  
讨论“个性”（*Personality*）的概念。

1917 年 11 月 17 日，Ferdinand Karl Schweikart 在柏林发表演讲，  
讨论“个性”（*Personality*）的概念。

1917 年 11 月 17 日，Ferdinand Karl Schweikart 在柏林发表演讲，  
讨论“个性”（*Personality*）的概念。

1917 年 11 月 17 日，Ferdinand Karl Schweikart 在柏林发表演讲，  
讨论“个性”（*Personality*）的概念。

1917 年 11 月 17 日，Ferdinand Karl Schweikart 在柏林发表演讲，  
讨论“个性”（*Personality*）的概念。

1917 年 11 月 17 日，Ferdinand Karl Schweikart 在柏林发表演讲，  
讨论“个性”（*Personality*）的概念。

1917 年 11 月 17 日，Ferdinand Karl Schweikart 在柏林发表演讲，  
讨论“个性”（*Personality*）的概念。

1917 年 11 月 17 日，Ferdinand Karl Schweikart 在柏林发表演讲，  
讨论“个性”（*Personality*）的概念。

[7] 1917 年 11 月 17 日，Ferdinand Karl Schweikart 在柏林发表演讲，  
讨论“个性”（*Personality*）的概念。

[8] 1917 年 11 月 17 日，Ferdinand Karl Schweikart 在柏林发表演讲，  
讨论“个性”（*Personality*）的概念。

1917 年 11 月 17 日，Ferdinand Karl Schweikart 在柏林发表演讲，  
讨论“个性”（*Personality*）的概念。

1917 年 11 月 17 日，Ferdinand Karl Schweikart 在柏林发表演讲，  
讨论“个性”（*Personality*）的概念。

1917 年 11 月 17 日，Ferdinand Karl Schweikart 在柏林发表演讲，  
讨论“个性”（*Personality*）的概念。

[9] Deepmind 在 Google 上发布 AlphaGo Zero 论文，Nature 杂志  
发表 AlphaGo Zero 论文，Nature 杂志发表 AlphaGo Zero 论文。

superhuman Deepmind

[10] ArXiv  
[10] ArXiv

[11] Open Source  
[11] Open Source